

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                             | Предлагаемая замена                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>НИКОМАХ GL-SW-F005-24P</b>                  | <b>НИКОМАХ GL-SW-G305-30P</b>                                                                                                                                                                                                                           |
| Код ДИАС                                                                 | 86633                                          | 99111                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | 29 148 руб.                                    | 252 453 руб.                                                                                                                                                                                                                                            |
| Наличие                                                                  | под заказ                                      | под заказ                                                                                                                                                                                                                                               |
| Вес нетто, кг                                                            | 2                                              | 5,3                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Питание                                                                  | AC 220 В                                       | 220 В, 50 Гц                                                                                                                                                                                                                                            |
| Бюджет PoE, Вт                                                           | 300                                            | 740                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Количество портов PoE                                                    | 16                                             | 24                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Количество SFP портов                                                    | 1                                              | 6                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)                                   | 30                                             | 60                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Относительная влажность, %                                               | 90                                             | 10-90 (без конденсата)                                                                                                                                                                                                                                  |
| Рабочая температура, С°                                                  | -20...+55                                      | 0...+50                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 318x45x208                                     | 440x44x210                                                                                                                                                                                                                                              |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 12,8                                           | 240                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Стандарты и протоколы                                                    | IEEE802.3; IEEE802.3u; IEEE802.3x; IEEE802.3af | IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3ae, 802.3bt, 802.3ad, 802.1Q, 802.1p, 802.1x, 802.3ah, 802.1ag, IGMP v1/v2/v3, STP/RSTP/MSTP, LACP, OAM, MPLS, IPv4/IPv6 (статическая маршрутизация, RIP, OSPF, BFD, DHCP, ACL, VRRP, ERPS, sFLOW, ZTP и др.) |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 16                                             | 32                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Стандарты PoE                                                            | IEEE 802.3 af/at                               | IEEE 802.3 af/at/bt                                                                                                                                                                                                                                     |
| Управление                                                               | Неуправляемый                                  | Управляемый L3                                                                                                                                                                                                                                          |
| Способ монтажа                                                           | В стойку                                       | В стойку / на стол                                                                                                                                                                                                                                      |
| Дальность режима передачи, м                                             | 250                                            | 100                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Общее количество портов                                                  | 18                                             | 30                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | —                                              | 2                                                                                                                                                                                                                                                       |
| QoS                                                                      | —                                              | Классификация по портам, L2–L4, VLAN, CoS/DSCP; CAR, очереди SP/WRR/SP+WRR, Tail-Drop/WRED, 8 очередей на порт                                                                                                                                          |
| Интерфейс управления                                                     | —                                              | CLI (Console, Telnet, SSHv1/2), Web-GUI (HTTP, HTTPS/SSL), SNMP v1/v2c/v3, RMON, FTP/TFTP/SFTP, Syslog, NTP                                                                                                                                             |
| Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)                    | —                                              | 180                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Функции уровня 2                                                         | —                                              | VLAN, STP/RSTP/MSTP, LACP, IGMP Snooping, MVR, портовая изоляция, зеркалирование (SPAN/RSPAN), LLDP, storm-control                                                                                                                                      |
| Производитель                                                            | НИКОМАХ                                        | НИКОМАХ                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Охлаждение                                                               | Нет                                            | —                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                   |                           |                           |
|-------------------|---------------------------|---------------------------|
| Тип (Коммутаторы) | Коммутаторы для помещения | Коммутаторы для помещения |
|-------------------|---------------------------|---------------------------|

Согласовано (заказчик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Согласовано (проектировщик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 16:59, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.